

政德翼核果——云南翼核果属一新种*

樊国盛

(西南林学院园林学院, 云南 昆明 650224)

摘要:发表产于中国云南的翼核果属一新种——政德翼核果(*Ventilago zhengdei* G. S. Fan)。

关键词:新种;翼核果属;中国云南

中图分类号:S718.47

文献标识码:A

文章编号:1000—2006(2004)01—0107—02

A New Species of Genus *Ventilago* from Yunnan ——*Ventilago zhengdei* G. S. Fan sp. nov.

FAN Guo-sheng

(Faculty of Landscape Architecture, Southwest Forestry University, Kunming 650224, China)

Abstract: A new species of Genus *Ventilago* from Yunnan province of China——*V. zhengdei* G. S. Fan is described and illustrated.

Key words: New species; Genus *Ventilago*; Yunnan province of China

1 政德翼核果(新种)

Ventilago zhengdei G. S. Fan sp. nov.

A species affinis *V. inaequilateralem* Merr. et Chun, sed differt foliis chartaceis, magnioribus, 19~21 cm longis, 6~8 cm latis, lateralibus nervis 5~7~jugis; inflorescentibus sub fructu longioribus, 13~15 cm longis.

Frutex. Ramus juvenis glabrous. Folia chartacea, glabra, elliptica, 18~21 cm longa, 6~8 cm lata, apice acuminata, basi cuneata and paulo asymmetrica, manifesta crassa denticulata supra 2/3 marginem, lateralibus nervis 5~7 jugis, utrinque paulo elevatis, petiolis 5~6 mm longis, glabris. Flores ignoti. Inflorescentia paniculata, sub fructu 13~15 cm longa, pedunculis sub fructu dense pilosis. Drupae alarum 4~5 cm longae cum alas, alis druparum 9~12 mm latis, apice obtusis vel subrotundatis, drupis 4~5 mm diam. ; 1-loculae, 1-spermae, pedicellis sub fructu 2~3 mm longis, dense pilosis, tubi calyces druparum infra medium inculusi.

Typus: Yunnan, Mengla in evergreen broadleaf forest, about 680 m above sea level, Li Yanhui, 001782, April 7, 1960 (in HITBC).

该新种近似于海南翼核果(*V. inaequilarateris* Merr. et Chun), 但不同的是该种叶纸质, 特大, 长 19~21 cm, 宽 6~8 cm; 侧脉较少, 每边 5~7 条; 果序较长, 达 13~15 cm。

灌木。幼枝无毛。叶纸质, 椭圆形, 长 18~21 cm, 宽 6~8 cm, 顶端渐尖, 基部楔形, 稍不对称, 边缘 2/3 以上具明显粗锯齿, 两面无毛, 侧脉 5~7 对, 两面稍凸起, 叶柄长 5~6 mm, 无毛。花未见。花排成

* 收稿日期: 2003—08—29

修回日期: 2003—11—19

基金项目: 云南省自然科学基金资助项目(2000C0055M); 中国科学院联合资助重大项目(94Z001)

作者简介: 樊国盛(1963—), 男, 江西修水人, 南京林业大学博士毕业。现为西南林学院教授, 主要从事树木学和园林树木学教学与研究工作。

* 仅以此文祝贺朱政德教授从事树木学教学与研究 50 周年, 并以“政德”命名该新种。

圆锥花序。果序长达13~15 cm,果序轴密被毛。核果长4~5 cm,宽9~12 mm,顶端钝或近圆形,核径4~5 mm,萼筒包裹至核果体一半以下,1室,具一种子;果梗长2~3 mm,密被毛(图1)。

模式:云南,勐腊,生于常绿阔叶林中或林缘,海拔680 m,李延辉 001782,1960年4月7日采集,现存西双版纳植物园植物标本馆(HITBC)。



2. 果(fructus)

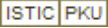
1. 果枝(ramus fructus)

图1 政德翼核果(*Ventilago zhengdei* G. S. Fan sp. nov.) (王红兵绘)

Fig. 1 *Ventilago zhengdei* G. S. Fan sp. nov.

(责任编辑 郑琰斌)

政德翼核果—云南翼核果属一新种

作者：[樊国盛](#)
作者单位：[西南林学院园林学院, 云南, 昆明, 650224](#)
刊名：[南京林业大学学报（自然科学版）](#) 
英文刊名：[JOURNAL OF NANJING FORESTRY UNIVERSITY \(NATURAL SCIENCE EDITION\)](#)
年，卷(期)：2004, 28(1)

本文链接：http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical_njlydxxb200401027.aspx